Krisenstabssitzung „Neuartiges Coronavirus (COVID-19)“

Ergebnisprotokoll

(Aktenzeichen: 4.06.02/0024#0014)

Anlass:	Neuartiges Coronavirus (COVID-19)
Datum:	*20.07.2020, 13:00 Uhr*
Sitzungsort:	[redacted]

Moderation: Osamah Hamouda

Teilnehmende:

- Institutsleitung
    - Lothar Wieler
- Abt.3
    - Osamah Hamouda
    - [redacted]
- ZIG1/INIG
    - [redacted]
    - [redacted]
- FG12
    - [redacted]
- FG14
    - [redacted]
- FG 32
    - [redacted]
- FG34
    - [redacted]
- FG36
    - [redacted]
- FG37
    - [redacted]
- IBBS
    - [redacted]
- ZBS1
    - [redacted]
- Presse
    - [redacted]
    - [redacted]
- P1
    - [redacted]
- BMG Liaison
    - [redacted]
- Bundeswehr
    - [redacted]
- BZgA
    - [redacted]

TOP	Beitrag/Thema	eingebracht von
1	**Aktuelle Lage** **International INIG** • Trendanalyse international, Maßnahmen (Folien hier) • Top 10 Länder nach Anzahl neuer Fälle in den letzten 7 Tagen: • Seit gestern weltweit >14 Mill. Fälle und von denen 4,2% Verstorbene, leicht absteigender Trend in Brasilien, Argentinien und Bangladesch • 7-Tages-Inzidenz pro 100.000 Einwohner • 30 Länder über 7-Tages-Inz. > 50 Fälle/100T. Einw. • Neu sind Guatemala und Honduras • Länder mit > 70.000 neuen Fällen/letzte 7 Tage • Selben Länder wie am Freitag • Steiler Anstieg bei Indien, Südafrika und USA, außer in Brasilien • Afrika – Aktuelle Lage, > 700 Fälle (7T) • Über 8% der Fälle weltweit • Südafrika weiterhin den meisten Fällen • Neu dabei Sambia • Amerika – Aktuelle Lage, > 700 Fälle (7T) • Außer Kanada zeigen alle Länder ansteigende Fallzahlen • US in allen Staaten ansteigend, Maßnahmen werden nicht eingehalten • Asien – Aktuelle Lage, > 700 Fälle (7T) • Anstieg der Fälle, v.a. in Indien, Israel, Japan und Hongkong • Update China: 149 Tage ohne Fälle. Aber im autonomem Xinjiang Gebiet ist seit 16.07. unter „lockdown“; 30 Fälle gemeldet • Iran: Schätzung der Regierung, dass 25 Mill. Menschen SARS-CoV-2 pos. sind, und in den nächsten Monaten weitere 30 Mill. pos. dazukommen. In Teheran: 30 Tage „lockdown“. • Europa – Aktuelle Lage, > 700 Fälle (7T) • Anstieg in Osteuropa • UK: Angekündigt, dass Todesfallzählung verändert wird. • Ozeanien: Australien – Aktuelle Lage, > 700 Fälle (7T) • Australien: Anstieg in Melbourne trotz „lockdown“ Es wird an diesem Mittwoch die Maskenpflicht eingeführt. • COVID-19/Hongkong: • 1.886 Fälle, 12 Todesfälle • 7T-Inzidenz: 5,5 Fälle/100T. Einw.	ZIG1/INIG Inst.-leitung

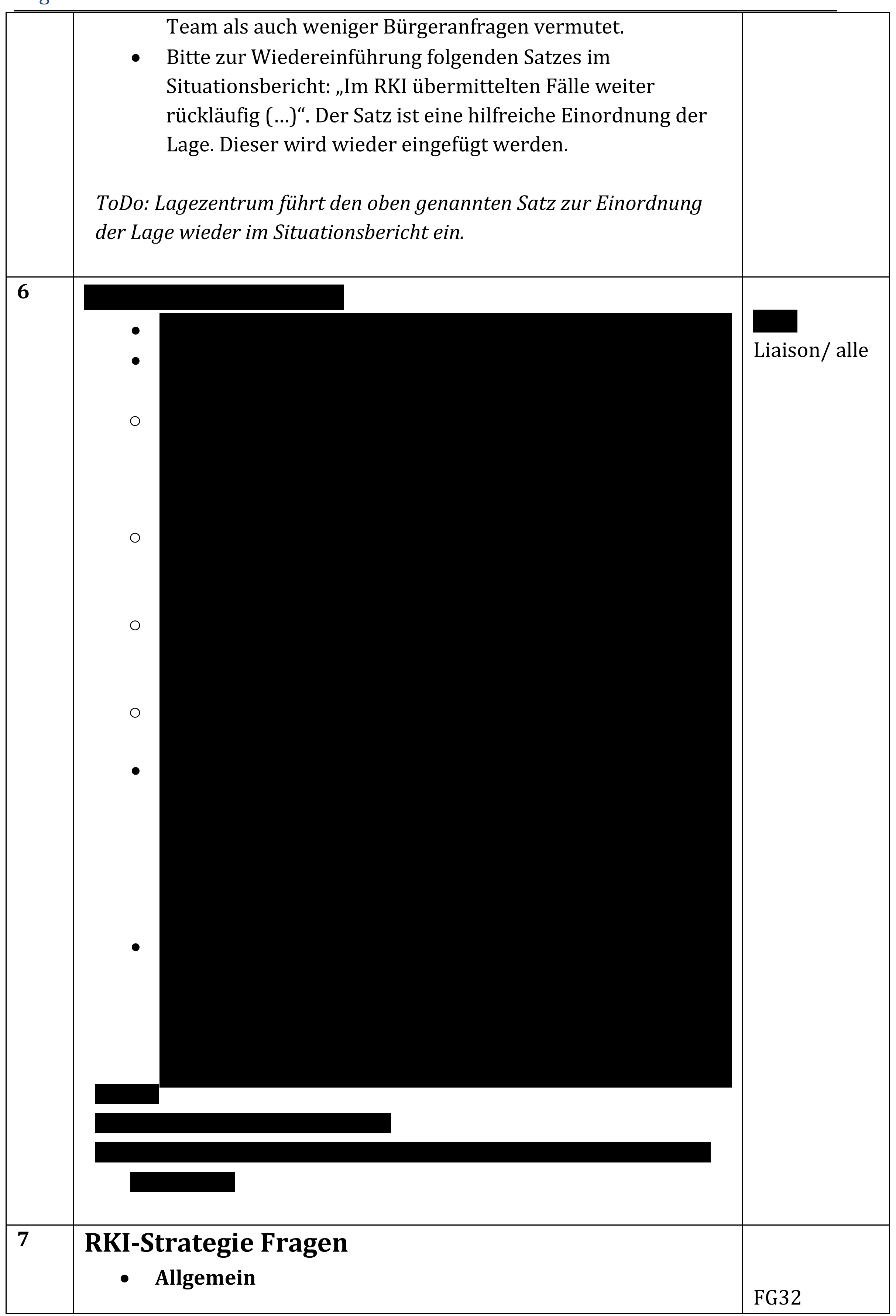
	• Tests: 0,9 pro 1T. Einw.; 10T. Tests/ Tag in den letzten Tagen • Anstieg in den letzten 2 Wochen • Strengere Maßnahmen angekündigt • COVID-19/Studie • Impact of delays on effectiveness of contact tracing strategies for COVID-19: a modelling study. The lancet, 16.07.20 • Method -Impact of timeliness and completeness of contact tracing strategies using a stochastic mathematical model was evaluated. -Reff was computed for different contact tracing strategies. • Conclusion -Minimising testing delay had largest impact on reducing transmissions. -Optimisation of tracing and testing with e.g., app-based technology enhanced contact tracing effectiveness and has potential to prevent up to 80% of all transmissions. Apps arbeiten mit contact tracing • Zusammenfassung • Vergleichbar wie die letzte Woche • Asien: Anstieg in den vergangenen 7 Tagen vor allem in China (Xinjiang Gebiet), Hongkong, Indien, Israel, Oman aber auch in Zentralasien (Kasachstan, Kirgistan und Usbekistan)	FG32
	National • Fallzahlen, Todesfälle, Trend (Folien hier) • Lage National, 20.07.20 • 249 Fälle heute gemeldet. Für Montag ist dies nicht wenig • R Wert deutlich über eins • Fälle und Todesfälle pro Bundesland • Gesamt: 7-T-Inzidenz 3,1 pro 100T. Einw. • Nur NRW liegt mit 7-T-Inzidenz >5 pro 100T. Einw. • Nowcasting – Schätzung der Reproduktionszahl (R) • R liegt über eins • 7-Tages-Inzidenz nach Meldedatum Bundesländer • Über Bundesdurchschnitt liegt NRW am höchsten • Gefolgt von Bremen, Hessen, Bayern und Berlin • Geographische Verteilung in Dtl.: 7-Tage-Inzidenz • Nur LK Vechta>25 Fälle: Ausbruch in einem Geflügel-Zerlegebetrieb • Kein LK >50 Fälle • Landkreise mit den höchsten Fallzahlen in den letzten 7 Tagen	FG32

	• Am höchsten im LK Mettmann durch ein lokales Ausbruchsgeschehen • Aktuelle Ausbrüche • [redacted] • [redacted] • [redacted] • [redacted] Nachfrage in NRW zu hohen Fallzahlen läuft	FG37/FG32/ Inst.-leitung
	• **Corona Kita-Studie** (Folien hier) Erkrankungszahlen bei Kindern unter 10 Jahren • Kooperation Deutsches Jugendinstitut und RKI • Ziel: Klärung wie stark das Öffnungsgeschehen mit gehäuften Infektionen von Kindern und Erwachsenen einhergeht • GrippeWeb: Häufigkeit akuter Atemwegserkrankungen ARE-Inzidenz nach Altersgruppe: Hier sieht man, dass sowohl bei jüngeren und älteren Kindern gleiche Viruszirkulation. Diese ist vergleichbar mit jenen in den Vorjahren. • Inzidenz und Anteil nach Altersgruppe o Anteil bei Kindern und Jugendlichen steigt deutlich an • Inzidenz Kinder (0-5 Jahre) zeigt einzelne kleinere Ausbrüche im privaten Umfeld, die Kinder betreffen. • Symptome bei Kindern: Fieber & Husten prominenten Symptomen, Schnupfen dritthäufigstes Symptom. Daher auch Covid spezifisches Symptom • Betreuung in einer Einrichtung gemäß §33: Seit Kita-Öffnungen steigt Anteil der Kita-Kinder bei SARS-CoV-2 Fällen. • Folie zu Ausbrüchen in Schulen beschreibt von 13. – 19. KW eine Lücke, die die Wochen der Schulschließungen sind. Seit Mai erfolgten Öffnungen; Die 11- bis 14-Jährigen haben größeren Anteil als die jüngeren. • Publikation aus Südkorea inwieweit Kinder zur Übertragung beitragen: Dargestellt wieviel % Folgefälle aus dem Indexfall. Die höchsten %-Werte erreichen im setting Haushalt die Altersgruppe der 10 bis 19-Jährigen.	FG36/alle



	• evtl. Limitation, die Studie wurde während der Schulschließungen durchgeführt, dies könnte die geringen Werte in Nicht-Haushaltkontakten erklären. • Übertragung hängt vom setting ab *ToDo: keine festgelegt*	

2	**Internationales (nur freitags)** Nicht besprochen	
3	**Update digitale Projekte (nur montags)** • Corona-Warn-App (CWA) Updates: Begegnung mit einem geringen Risiko besser formuliert, in türkischer Sprache zur Verfügung, aber rechtl. Probleme, da diese im türkischen App-Store als nicht verfügbar angezeigt wird. • Wenn beim Testen der QR-Codes angegeben, aber vom Labor keine Rückmeldung erfolgt. Dies liegt daran, dass nur 5% der Labore in Dtl. den QR zur Identifizierung nutzen können. • Der längerfristige Plan ist es, dass die AG mit weiteren dafür eingestellten Mitarbeitern unterstützt wird. Die Gelder werden bis Mitte August als Haushaltsanforderung adressiert. • Die Gründe, dass so wenige Labore einsatzfähig sind, sind sehr vielseitig. Von Seiten des BMG werden diese systematisch aufgearbeitet.	[redacted]
4	**Aktuelle Risikobewertung** Nicht besprochen	Inst.-leitung/ FG32
5	**Kommunikation** [redacted] **Presse** • Europa-Karte wird nicht mehr übers RKI Website veröffentlicht. Dank dem Einsatz von [redacted]. • Ohne die Europa-Karte besteht weniger Arbeit für das Web-	[redacted] Abt.3/FG36/ Institutsleitung/Presse Presse [redacted]



	Team als auch weniger Bürgeranfragen vermutet. • Bitte zur Wiedereinführung folgenden Satzes im Situationsbericht: „Im RKI übermittelten Fälle weiter rückläufig (…)“. Der Satz ist eine hilfreiche Einordnung der Lage. Dieser wird wieder eingefügt werden. *ToDo: Lagezentrum führt den oben genannten Satz zur Einordnung der Lage wieder im Situationsbericht ein.*	
6	[redacted] • [redacted] [redacted]	[redacted] Liaison/ alle
7	**RKI-Strategie Fragen** • **Allgemein**	FG32

	- Testung von Reiserückkehrern: Testung durch Privatfirmen an Flughäfen. - In der Praxis deutliche Abweichung von RKI-Empfehlungen - Ziel: Noch effektiver Kommunizieren, damit Umsetzung in der Praxis klappt. - Testschema für Reiserückkehrer - unsere Haltung zu privaten Selbstabstrichtests - inwieweit wir dies in den Empfehlungen ansprechen - Testung des Abwassers in Gemeinschaftsunterkünften (GU) auf SARS-CoV-2: - Island und Finnland haben Testungen des Abwassers der GU auf SARS-CoV-2 durchgeführt. Idee findet Zustimmung für Dtl. Nachweismethode sensitiv genug, aber ob es Zugewinn bei Früherkennung liefert ist zweifelhaft. [redacted] (Abt.1) und BUA große Expertise *ToDo: klare Stellung/Position dazu erarbeiten; [redacted] hatte kleine Anfrage zu vergleichbarem Thema.* **RKI-intern** Nicht besprochen	FG36/alle [redacted]/Presse [redacted] /Inst.-leitung/Abt.3 [redacted]
8	**Dokumente** Nicht besprochen	ZIG/ FG34
9	**Labordiagnostik** Letzte Woche 490 Proben untersucht. Die pos. Rate liegt bei 8,9%. Es ist zurzeit relativ ruhig. *ToDo: keine*	ZBS1
10	**Klinisches Management/Entlassungsmanagement** Nicht besprochen *ToDo: keine*	IBBS
11	**Maßnahmen zum Infektionsschutz** - Kontakt mit dem finnischen PH-Institut aufgenommen. Erhalten demnächst Dokumente zur Rolle der Kinder und den Schulen beim Re-opening der Schulen im Mai. Ergebnis der finnischen Untersuchung war, dass die Schulkinder eine nachgeordnete Rolle in der Transmission haben. Publikation dazu steht bevor. - Austausch diese Woche mit den israelischen Kollegen zu	FG32 FG36

	Schulöffnungen. [redacted] stellt Kontakt zu finnischen Kollegen her.	
12	**Surveillance** • Update DEMIS Roll-out: ○ Vielen GÄ liegen Kontakte vor, 160 Zertifikate vor noch mehr haben die Software mittlerweile ○ Die Labore sind geringer dabei, aber entwickelt sich. ○ Settings differenzierter erheben sehr wichtig im Meldewesen, leider noch nicht umgesetzt • Genesene ausgewiesen, aber viele Langzeit Folgen. Idee wie bei TB-Meldung das Behandlungsergebnis übermitteln. Dies könnte vielleicht nutzbar sein für Spätfolgen Abschätzung. [redacted] Gibt es Studien zu Spätfolgen? [redacted] kennt keine Kohorten-Studie dazu.	FG32/ Institutsleitung
14	**Transport und Grenzübergangsstellen (nur freitags)** • Nicht besprochen	FG32
15	**Information aus dem Lagezentrum (nur freitags)** • Nicht besprochen	FG32
16	**Wichtige Termine** • Keine besprochen	
17	**Andere Themen** • Nächste Sitzung: Mittwoch, 22.07.2020, 11:00 Uhr, via [redacted]	